

Zadání diplomové práce

Student:

Bc. Jan Dvořák

Studijní program:

N2102 Nerostné suroviny

Studijní obor:

3904T005 Environmentální inženýrství

Téma:

Studium vlivu těžební činnosti na kvalitu ovzduší na Ostravsku z dlouhodobého hlediska

Study of influence from mining activity on quality of the air in Ostrava region for a long-time.

Zásady pro vypracování:

1. Úvod
2. Ostravsko z geologického pohledu
3. Ostravsko z pohledu zeměpisného a meteorologického
4. Historie těžby černého uhlí a jeho zpracování
5. Škodliviny v ovzduší Ostravska
6. Vyhodnocení závislostí
7. Závěr

Seznam doporučené odborné literatury:

OBROUČKA K.: Látky znečišťující ovzduší, VŠB - Technická univerzita Ostrava, Ostrava 2001, 73. s., 80-248-0011-X

VÍDEN J.: Chemie ovzduší, Vysoká škola chemicko-technologická, Praha 2005, 98 s., 80-7080-571-4
Sborník referátů ze semináře Měření a hodnocení znečištění ovzduší : Praha, 13.3.1997, BIJO Praha, Praha 1997, 117 s.

Exhalace v chemickém průmyslu a problematika ochrany ovzduší [***3174183092]
server: www.CHMU.cz

Formální náležitosti a rozsah diplomové práce stanoví pokyny pro vypracování zveřejněné na webových stránkách fakulty.

Vedoucí diplomové práce: **Ing. Tomáš Bouchal, Ph.D.**

Datum zadání: 31.10.2009

Datum odevzdání: 15.04.2010

prof. Ing. Vojtech Dirner, CSc.
vedoucí institutu



prof. Ing. Vladimír Slivka, CSc., dr.h.c.
děkan fakulty